



5065 Radlader

Außen robust und innen intelligent.

Der allradgelenkte 5065, bekannt geworden als „650“, ist ein Modell der 5er-Serie und steht für Kompaktheit und Wendigkeit. Das Schaufelvolumen von 0,65 m³ bis 1,1 m³ sowie die serienmäßig ausgestattete Kramer Schnellwechsellplatte ermöglichen eine unschlagbare Flexibilität für jeden Einsatz. Der ungeteilte Rahmen und die bewährte Allradlenkung sorgen für maximale Standsicherheit und Wendigkeit in unebenem Gelände. Speziell im Straßenbau, Gartenbau und Landschaftsbau ist die Maschine problemlos in der Lage eine Steinpalette zu heben – eine Besonderheit in dieser Größenklasse.

Flexibler Einsatz: Ein Schaufelvolumen von 0,65 m³ bis 1,1 m³ je nach Materialdichte.

Sicherheit: Die bequeme und intuitive Bedienung aller Funktionen schafft Sicherheit, auch für Fahranfänger.

Konstante Nutzlast: Durch den ungeteilten Rahmen hat das Fahrzeug eine unveränderte Fahrzeuglänge was eine konstant hohe Nutzlast ermöglicht.

Umweltfreundliche Motorentechnologie: Ein 35 kW Motor mit Abgasstufe V, sowie DOC und DPF.

Technische Daten

■ Motordaten

Abgasnachbehandlung	DOC / DPF
Motorhersteller	Yanmar
Motorleistung	34,3 kW
Hubraum	2.190 cm ³
Motorleistung	46 PS

■ Gewichte

Schaufelinhalt (Standardschaufel)	0,65 m ³
Betriebsgewicht	3.200 - 4.300 kg
Kipplast (Standardschaufel)	2.340 kg
Kipplast (Palettengabel)	2.187 kg
Nutzlast (S=1.25)	1.750 kg
Hubkraft (max.)	32,5 kN

■ Füllmengen

Tankinhalt Kraftstoff	60 l
Tankinhalt Hydrauliköl	58 l

■ Antrieb

Differentialsperre	100% Vorderachse
Fahrgeschwindigkeit Standard	0-20 km/h
Fahrgeschwindigkeit Option 1	0-30 km/h

■ Hydraulikanlage

Arbeitshydraulik Fördermenge (max.)	56 l/min
Arbeitshydraulik Arbeitsdruck (max.)	240 bar

■ Kinematik

Kinematik Typ	P
Schnellwechselsystem	hydraulisch

■ Lenkung

Lenkeinschlag max.	35 Grad
--------------------	---------

Abmessungen

A1	Gesamtlänge	4.950 mm
B1	Radstand mittig	1.850 mm
D5	Höhe mit Kabine	2.390 mm
H1	Überladehöhe	2.900 mm
I1	Schütthöhe	2.330 mm
J1	Schüttweite	315 mm
L1	Gesamtbreite	1.595 mm
M1	Bodenfreiheit	280 mm
O1	Lenkwinkelschlag	38 °
P1	Pendelwinkel	8 °
Y1	Schaufelbreite	1.650 mm
Z1	Stapelhöhe	2.950 mm